

B8.1 Pessière à myrtille (*Homogyno-Piceetum*) Revue bibliographique

810

Association

Dans les publications des années 1950 (par exemple Kuoch 1954, Campell & al.1955), les pessières subalpines forment une seule association, le *Piceetum subalpinum*, avec plusieurs sous-associations, dont une prédominante dans les Alpes du Nord, caractérisée notamment par l'abondance et la vitalité de la myrtille, le *Piceetum subalpinum myrtilletosum*. La plupart de ces sous-associations ont ensuite été élevées au rang d'association, mais, alors que le nom de *Vaccinio myrtilli-Piceetum* aurait dû logiquement s'imposer, Ellenberg & Klötzli (1972) choisissent d'appeler *Sphagno-Piceetum calamagrostietosum villosae* (57) le groupement englobant, avec d'autres sous-associations mésophiles, le *Piceetum subalpinum myrtilletosum*. Ils amalgament donc dans une même association toutes les pessières acidophiles non xérophiles, qu'elles soient sur tourbe ou sur humus brut non inondé. Ce choix n'a toutefois pas suscité l'adhésion des auteurs ultérieurs, puisque c'est le nom d'*Homogyno-Piceetum*, apparu dans une étude de 1973 sur les forêts des Alpes orientales, qui est utilisé dans les synthèses de Mayer (1984) puis d'Oberdorfer (1992) pour nommer la pessière à myrtille. C'est aussi sous ce nom que la pessière à myrtille est désormais appelée dans la plupart des typologies helvétiques, notamment celle de Frehner & al. (2005) ou celle de Steiger (1994, p.262-265) dans laquelle on trouve une description détaillée et des illustrations de l'association.

Autour du canton de Vaud, l'association est mentionnée seulement dans les typologies des cantons alpins: celle de Berne et Fribourg (Burger & al.1996), sous le nom d'*Homogyno-Piceetum* (57), et celle du Valais (Werlen 1994) sous le nom de pessière à calamagrostide velue (11.4), qui correspond à l'unité 57 d'Ellenberg & Klötzli (1972).

On trouve aussi des groupements équivalents dans les typologies françaises couvrant la région alpine: pessières très acidiphiles du subalpin (4.3) selon Joud (2006), pessières subalpines mésophiles à *Homogyne alpina* selon Bensettiti & al. (2001, unité 2410-3) et Gégout & al. (2008, unité 42-21).

Sous-associations

Les deux sous-associations identifiées dans la banque de donnée vaudoise correspondent à des groupements déjà décrits dans la typologie des cantons voisins de Berne et Fribourg (Burger & al.1996):

- **815** correspond à l'*Homogyno-Piceetum typicum* (57a).
- **818** correspond à l'*Homogyno-Piceetum sphagnetosum* (57b).